

COMPUESTO CÚPRICO DE ALTA ABSORCIÓN Y ASIMILACIÓN **CORRECTOR DE CARENCIAS Y FISIOPATÍAS** 



# COMPOSICIÓN (% p/p):

Compuesto Cúprico complejo: 28,5% (285 g/L)

Cu soluble en agua: 7,63% (p/p) Cu complejado: 3,4% (p/p)

Complejante: Extr. orgánicos vegetales (AA): 2%

Intervalo de estabilidad de la fracción

complejada: entre 6,7 y 9,2

pH: 8,0-8,2

**Agricultura Ecológica:** Composición y proceso de fabricación conforme al anexo II del

Reglamento (CE) 889/2008.



Blue Heron

**BioDynamics** 



#### CARACTERÍSTICAS Y MODO DE ACCIÓN

SUPER COOPER es una solución líquida a base de Cobre y micro elementos complejados con extractos orgánicos vegetales, que "encapsulan" los iones metálicos, facilitando su absorción y transporte sistémico (ascendente y descendente) por toda la planta sin causar fitotoxicidad (\* excepto en aplicaciones foliares en variedades sensibles al Cu). Es muy compatible con los fluidos y compuestos internos de las plantas que conforman todos sus procesos fisiológicos y metabólicos (rutas metabólicas), activando dichos procesos. El pequeño tamaño de las moléculas y partículas de la formulación unidas por el vehículo transportador permite su fácil absorción y transporte tanto por vía foliar como por las raíces, y por la elevada afinidad con la planta, resulta muy asimilable. La elevada riqueza en compuestos Cúpricos (Cu) activados por el complejante que hace de sistema "lanzadera", actúan por contacto y vía sistémica, y permiten una rápida acción correctora ante problemas causados por carencias y otros, llegando a inducir la producción de sustancias de defensa en las plantas tratadas, consiguiendo cultivos más fuertes y sanos.

## **APLICACIONES RECOMENDADAS**

Toda clase de plantaciones agrícolas, de áreas verdes y forestales sensibles a carencias de Cobre y fisiopatías diversas. Puede aplicarse en aplicación foliar o riego según tipo de problema y cultivo en numerosos usos y aplicaciones agrícolas o en áreas verdes, sólo o en mezclas con fungicidas (fosfito, metalaxil, etc.).

#### **COMPATIBILIDAD EN MEZCLAS**

**SUPER COOPER** es compatible con la mayoría de los agroquímicos habituales. No mezclar con fungicidas incompatibles con compuestos cúpricos, con aminoácidos, aceites, ni compuestos de reacción ácida ó alcalina sin realizar una prueba previa.

Como ocurre con la mayor parte de compuestos cúpricos, en variedades sensibles de frutales de hueso (nectarinos, almendros, etc...) y algunas ornamentales, en plena vegetación por vía foliar, puede producir "perdigonada" o cribado en hojas y fruto, por lo que se recomienda su aplicación por vía riego ya que resulta igualmente útil.

## **DOSIS Y MODO DE EMPLEO**

Hortícolas de invernadero (tomate, pimiento, cucurbitáceas,..), extensivas (alcachofas, espárragos, zanahorias, perejil, alfalfa,...) y fresal. Ornamentales y viveros.

Preventivo/Corrector de Carencias		
Pulverización Foliar	1,5 – 2,5 cc/L	Cada 15-20 días, o bien de 2 a 4 aplica- ciones por ciclo
Radicular en Suelo	3,0 L/Ha	
Radicular en Arenado	2,0 L/Ha	
Hidroponías	1,0 L/Ha	Distribuido semanalmente
Paliativo en aparición de los primeros síntomas		
Pulverización Foliar	2,0- 3,0 cc/L	Vía riego 2 aplicaciones separadas 7-10 días, alternando con 1 a 2 aplicaciones foliares
Radicular en Suelo	4,0 L/Ha	
Radicular en Arenado	3,0 L/Ha	



Distribuidor para CLM www.gerdisa.com ventas@gerdisa.com Tels: 00 34 949 26 00 62 /

00 34 689 682 287



Se debe emplear un método de aplicación acorde con el tipo de problema: Problemas en flores, ramillos y frutos, usar preferentemente por vía foliar; Problemas en raíces, cuello y tallos y órganos subterráneos, usar por vía radicular o una combinación de ambas. Dosis más altas y plazos más cortos en choque, o aparición de los primeros síntomas de problemas o fisiopatías.

Frutales de hueso, pepita y tropicales. Cítricos, olivar, vid y parral

## Pulverización foliar:

Frutales de Hueso y plantas sensibles (\*): Realizar al menos 2 pases en tratamientos de Otoño e Invierno (desde caída de hoja a botón rosa) a razón de 2 a 4 cc/L. Frutales y Tropicales (mango, aguacatero y otras), realizar aplicaciones preventivas desde la aparición de las inflorescencias hasta los 1os síntomas (1 al mes). Emplear a razón de 1,5 a 2,5 cc/L según endemismo y riesgo.

Olivar, realizar dos aplicaciones, primavera y Otoño. Cítricos, realizar 1-2 aplicaciones tras el cuaje. Vid y parral, realizar 1-2 aplicaciones, hasta envero. En vegetación activa y en prevención y mantenimiento emplear a razón de 1,5 a 2,5 cc/L.

## Riego o inyección al suelo:

Todos los cultivos en regadío y plantones: Se recomienda realizar tres aplicaciones (primavera, verano y otoño), con el fin de fortalecer la raíz, cuello y vasos y acumular sustancias de reserva para la "invernada": Aplicar a razón de 10-15 cc/árbol repartidos en los puntos de goteo o en el alcorque. Dosis máxima, 4 a 5 L/Ha Árbolado en secano: Realizar 2 a 3 aplicaciones (primavera, verano/otoño). Dosis: 50 a 150 cc/árbol, según tamaño.

